**Index of Claims** 

Apı	oli	cati	on/C	con'	trol	No.
	•••		•		•.	

10/045,080

Examiner

Date

Andrew Joseph Rudy

Applicant(s)/Patent under Reexamination

JOAO, RAYMOND ANTHONY

Art Unit

3627

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Claim

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** Α 0 Objected

			<u></u>				J		Ц_	<u> </u>		
Cla	<u>im</u>					Dat	<u>e</u>					
	<del>-</del>	3/4/8019	6	业		1	1					
Final	Original	9	17	28		l						
证	ļ.	~إ	<u>!</u>		1	l						
'	0	<b>PS</b>	05	الحا	١.	l						
	1	7	1/		~				Т	П		
	2	^	ì	_	Т	H	H	$\vdash$	$\vdash$	Н		
<del>                                     </del>	3	$\vdash$	H	1	-	╁┈	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		Н		
	4	-	╂	╫	$\vdash$	$\vdash$	╁	╁	╁╾	Н		
	5	╌	Н	H	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	·	Н		
	-	⊢	H	₩	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	⊢	$\vdash$		
	7	$\vdash$	Н	₩	⊢	├	<u> </u>	-	⊢	H		
	-	<u> </u>	H	Н,	⊢	ŀ	┢		├	Н		
	8	⊢	Н-	Ψ,	⊢	⊢	⊢		<b>!</b>	Н		
	9	_	<u> </u>	~	_	┡	▙	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
<u> </u>	10	<u> </u>	N	<u> </u>	<u>-</u>	<b> </b>	<u> </u>	L-	L-	Ш		
	11	<u> </u>	✓	1	<u> </u>	$\vdash$	_	_	L	Ш		
	12	_	A	1		<u></u>	L		<u></u>	Ш		
	13	L	Ш	Ш				<u></u>		Ш		
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27	L	Ш	Ш	L		L	L		ot		
	15		Ш	Ш								
	16		П	П								
	17		П	П						П		
	18		J	J						П		
	19		アイト	J			_		1	П		
-	20		Ň	•		$\vdash$	_		<del>                                     </del>	Н		
	21	1	/¥	7	$\vdash$	H	_	┢	Ι.	H		
	22	-		7		┢	$\vdash$	-		-		
	23			Y		$\vdash$	⊢	-	-	Н		
-	24	H		$\vdash$	-			-	┝	Н		
	24	$\vdash$	_	├		⊢	⊢		_	$\vdash$		
	20		_	⊢	┝	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash\vdash$		
	20		_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	-	$\vdash$		
	2/				<u> </u>	<u> </u>	_			Ш		
	28		_	_	_	L				Щ		
	29	L		ļ	L_		_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_	Ш		
	30			L	_	_	<u>_</u>	L_	<u> </u>	Ш		
]	31	L		L					$\Box$			
	32								L			
	33											
	28 29 30 31 32 33 34 35											
	35				Г					П		
	36					Γ				П		
	36 37 38	П	Т	Т		1				H		
	38	Н		$\vdash$	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Н		
	39	H		Н	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	H		
	40	-	-		$\vdash$	<del>                                     </del>	-	├	├	$\vdash \dashv$		
-	41	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash \vdash$		
		$\vdash$		$\vdash$	-		$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>	Н		
	42	Щ		H	_		-	$\vdash$	<u> </u>	Н		
	43	Щ		Ш	<u> </u>			_	<u> </u>	$\vdash \vdash$		
	44	Ш		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	Ш		
	45	Щ		_						Ш		
	46	Ш				$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$			Ш		
]	47											
	48											
	49									П		
$\neg$	50			_	_			$\vdash$	$\vdash$	П		

<del>   </del>     3	۷ ا		41	I	ı	•															
⊆ 74	ŕ	2	少公								lal	inal									
1 Original	5	< 18/50/0-	3/18/15								Final	Original									
1	-	V										51 52									П
2	٦	ī	Ā				Г		Г			52									
1 2 3 4 5 6 7	7	Т	Т						Г			53									
4	$\neg$	П	Т					Ī.				54									
5	П	П										55									
6		$\Gamma$										56									
7		$\mathbf{L}$			٠							57									
8		Ш	V									58								L	
8 9 10	┙	业	✓			_	_					59								<u>L</u>	
10	4	K	_			_	_	L	L_			60 61				_					
11	4	$\checkmark$	_			<u>_</u>	_	L	<u> </u>			61				_	_			$oxed{oxed}$	
12	4	A	1				╙	<u> </u>				62								_	
13	4	Ш	$\perp$			_	<u> </u>		_			63									
14	_	Ш	$\perp$				L		L			64									
15 16	4	Ш	$\perp$				L		<u> </u>			65 66	$\Box$	$\Box$							
16	4	Ц	$\perp$									66									Ш
17		Ш	L									67									Ш
18	_	4	人					_				68									Щ
19	. !	$\checkmark$	✓					<u> </u>				69			_						Ш
20 =	_	V					L					70									Ш
21	_		Ų			<u>_</u>		Ŀ				71									Ш
22			<b>V</b>			<u> </u>	<u> </u>		$oxed{oxed}$			72									
23						L	<u> </u>	_				73									$\Box$
24	_					_	ļ					74									
25 26 27	4					<u> </u>		L	$oxed{oxed}$			75									
26	$\perp$					<u>L</u> .		L				76									
27	_											77									Ш
28	4	_						_				78									
29	4	_			_							79									$\square$
30	_					L						80			_				_		
31 32	4	_			Ш							81									Ш
32	4	_										82									Ш
33	4						_					83		_					_		Ц
34	$\dashv$	_	_		$\sqcup$	L.			Щ			84	Ш	_			$\square$		Ш	Щ	Щ
35	4	_	_		_	<b> </b> -	<u> </u>	<u> </u>	Ш			85	$\square$				Ш			<u> </u>	$\dashv$
36	4	4							Щ			86					Щ	_	_	_	$\sqcup$
37 38	+	-	-			-	-	-	Н			87			$\dashv$						Щ
38	+	_		-		H	<u> </u>	$\vdash$	Н			88		_	$\dashv$	_	$\square$		_		Щ
39	4	_				<b> </b>	<u> </u>	ļ	$\vdash$		-	89	$\sqcup$	_		_	ш.				$\vdash$
40	$\dashv$	-	$\dashv$			$\vdash$	<u> </u>	_	Н			90					-4		_		$\dashv$
41	4	-	_			$\vdash$	Ш	$\vdash$	Н			91			_				-	Ш	$\dashv$
42	+	-	-	_		<b>  </b>	Ш	<u> </u>	Ш			92	-	_	_				_		$\dashv$
43	4	4	_	_	_			<u> </u>	<u> </u>			93	$\dashv$	_	$\dashv$	_		_	$\dashv$		Ш
44	4	4				-			Щ			94			_			$\dashv$	_	Щ	Щ
45	4	4		$\dashv$					Щ			95			_			_	_		_
46	4				Ш		$\vdash$		Щ			96	_		_	_	-		_		_
47	4	4			Щ				Н			97	_	_	_	_	$\dashv$	_	_	Щ	_
48	4	_					$\sqcup$		Ш			98			_		-			_	_
49	4	_			_				Ш			99					$\dashv$		_	_	
50					Ш				ш	l		100		-							

Cli	Date									
			Г				Γ			
क	Original									
Final	Ē			1						
	0		1				İ			
	101	Ė						Г		
	102	<u> </u>				Г	$\vdash$			П
	103		Т	T	$\vdash$			$\vdash$	T	$\vdash$
	104		T	┢		一	$\vdash$			
	104 105		Т	<del>                                     </del>	$\vdash$			Т		
	106	-	Т	1	$\vdash$					
	107		<b>†</b>		Т		П	$\vdash$	_	
	108	$\vdash$								
	109			$\vdash$			Г		_	$\Box$
	110						$\vdash$	Т		
	111	Г							1	П
	112						T			П
<b> </b>	112 113	Т	Г	Ι-			Г	Г	П	П
	114	<u> </u>	Т			Τ		$\vdash$	Т	П
	115 116						<u> </u>			П
	116					<del>                                     </del>	<b></b>	1	T	$\vdash$
	117		Г		П	T	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>	$\vdash$
	118	_	$\vdash$			H	$\vdash$		$\vdash$	Н
	119	$\overline{}$	_	H		$\vdash$	$\vdash$			Н
	120		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	T				H
	121	_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$				H
	121 122		_	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	_	<u> </u>		Н
	123						-	$\vdash$	┢	Н
	124			<u> </u>	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	П
	124 125		<u> </u>	_	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н
	126				-		<del>                                     </del>	$\vdash$	<b>-</b>	Н
	126 127 128		-	-		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	H
-	128	$\vdash$		_	_	<u> </u>				H
	129				-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	129 130		-		_	┪	$\vdash$		┢	$\vdash \vdash$
	131		<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	-	Н
	132	_	Ι	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	132 133 134		$\vdash$	<u> </u>	<b>-</b>		<del>                                     </del>	<u> </u>	$\vdash$	H
	134		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
	135	_	Т	Т	Г	Г				Н
	136			$\vdash$	Г		Т	Г	_	П
	137		$\Box$		Г	<u> </u>		Г	$\vdash$	П
	137 138								Г	П
	139				1		Т			$\Box$
	140		Г	$\overline{}$		Г	Т			П
	141			<u> </u>	Г		Г			П
	142									П
	143									$\sqcap$
	144					Г				П
	145		П	_					Г	П
	146		П		Г			Г		П
	147				Г					Н
	148					$\vdash$				Н
	149									П
	150		_	Т		$\vdash$		_	_	$\Box$